Index	of	Cla	air	ns



Application/Control No.

09/528,553

Examiner

Soon D. Hyun

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GUSTAFSON ET AL.

Art Unit

2616

√	Rejected
II	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
[Postriotod

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date Image: Sign of the control of the cont												,							•		_
1	Clain	n		г —			Date	<u>e</u>					Cla	aim			_	[Date	2	т-
S2 S	Final	Original	12/8/03	6/15/04	90/6/9								Final	Original		,					
3		1												51	\overline{v}	マ	V			Г	T
S4														52	I	и	11				Γ
Solution Solution		3_			<u> </u>									53		7	-				Γ
Section Sect		4				Ł									\coprod						Γ
10		5			_										Π						Γ
S	-	6-		_	È	L	L								Ц		7				Γ
Section Sect		•				E									Ц	-11	- 4 1				Γ
10				_	<u> </u>	L	L	_							Ш	>	>				Γ
11						<u> </u>	L							59	Ш		7	′			L
12				-		<u></u>	<u> </u>	_	_						٧	~	~			L	L
13			7	-	-	<u> </u>	_		_	L					L_				L	L	L
14	1	12	Y	Ÿ	~	<u> </u>	L	<u>_</u>	_	_	_			62	_						L
15			1	Ш						_				63	<u> </u>					ᆫ	ļ
16			4	Щ	<u> </u>	<u> </u>	_	1						64						L	L
17			Ц	1		<u> </u>		<u> </u>	_	_									_	L	Ļ
18			4	Щ		_	_	_	<u> </u>						L						ļ
19			4	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	_							╙				_	L	Ļ
20			4	Ц.	_	L	_	_	_						_				_	L.	Ļ
21			1	Ц,	L,	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	_				69	_		_	ш	<u> </u>	_	L
22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 ⋄ 36 ⋄ 37 √ 38 √ 39 √ 40 √		20	4	-		ļ	_	┡	<u> </u>	L	<u> </u>							ш	_	_	ļ
The state of the			+	0	0	_		_							ļ				<u> </u>	_	Ļ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 80 32 82 33 83 34 84 35 60 36 60 37 87 38 7 38 7 39 7 40 7			\rightarrow	I Y	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_					<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	Ļ
25	1	23	\dashv	Н	-	 	⊢	<u> </u>	<u> </u>					73	_				<u> </u>	<u> </u>	Ļ
26 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /			\rightarrow	H			⊢	├-	<u> </u>	\vdash	_								<u> </u>	<u> </u>	╀
27	1	20	+	₽	_	-	-	⊢	_					75				_	┡	⊢	╀
28			+	H			-	\vdash	├	-				77	<u> </u>				├	├	╀
29 79 30 80 31 80 32 81 33 82 33 83 34 84 35 0 36 0 37 √ 38 √ 39 √ 40 √ 90			+	╫		├	├-		⊢	-							_	H	-	-	╀
30	- 1	20	+	₩		┢	⊢	\vdash	-	_	_			70	\vdash				⊢		╀
31 () 81 82 83 83 84 84 85 85 86 86 87 87 88 88 88 89 90 90	- +	20	+	╫		-		⊢	-	-				80	-		_	\vdash	├	├─	╁
32			+	Н	-	├	\vdash	\vdash	 	_	_				-		-	-	 	⊢	╁
33	1 7	32	+	H	\vdash	┢┈	\vdash	┝		-	\vdash			82	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	┢─	t
34			+	H	\vdash	-	┢	\vdash		-	-			83	┢	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	t
35 O O S S S S S S S S S S S S S S S S S			+	∀	Ι	\vdash	\vdash	 		H	-				\vdash	-	-	М	-	\vdash	t
36 Q			T		0		-	_	\vdash	\vdash				85	\vdash					H	t
37 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			+	_		_		Т	 	Н	\vdash						-			 	t
38			t	Ť		-		Т	\vdash		_					\vdash		П	\vdash	┢	t
39 V V 3 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90				√			T	T	\vdash								_	М	Г	\vdash	t
40 1 90 90			T	V	1			T	Г	П					П					\vdash	t
	1	10	T	V.	1			T	\vdash					90							T
	1	11	1	a	0									91					\Box		T
42 7 7 92	4	12		V	V									92							T
43 93 93	4	13	J			L								93							Γ
44 94 94 94 94 94 94 94			I		Ш									94							Γ
45 95 95 95 95 95 95 95			\mathbb{I}	\Box	$oxed{\Box}$									95							Γ
46 96				\coprod	$oxed{oxed}$																Γ
47 97			\prod	\Box	\prod																Γ
48	4	18		\Box	\prod									98							I
49 1, 1, 99	4	19	1	\coprod_{i}				L												L	Ĺ
50 🗸 🗸 🗸 📗		50	٧	V	✓									100							Ĺ

Cla	aim	Date										
	=	<u></u>										
Final	Original											
<u> </u>	51	⊽	1	V	\vdash		-	├─	-	\vdash		
	51	۲	_	Ľ	-		┝	┝	┢	├		
	52 53	Н	=	-	_	_	-	 		<u> </u>		
<u> </u>	53	Ц.	1	Ц				L	<u> </u>			
L	54 55	L	Ш	Ш				L	L	_		
	55	Ц										
	56	П	Π	П					Γ			
	57	П	Ξ	Ī				Г	Г			
	58	П	V	٧ ٧					Г			
	59	\vdash	V	J	_	_	\vdash	\vdash	┢	 		
	60	V	7	7	_			\vdash	\vdash	┢		
-	61	-	-	-		-	┝	⊢	-	\vdash		
-	60	-				-	├	-	H	⊢		
<u> </u>	62	 		_	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	-		
<u> </u>	63	.	_	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	64	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L_		
<u> </u>	65	Ш				_	$ldsymbol{f eta}$	匚	_	L_		
	66	L						L	L			
L	67	L					L		L			
	68									<u> </u>		
	69							l				
	70											
	71											
	71 72 73											
	73											
	74								Г			
	74 75											
	76 77											
	77											
	78											
	79											
	80			Г		Г	_					
	81						Г					
	82	Г	Т		_							
	82 83		<u> </u>	\vdash				T	T	Т		
	84	\vdash	 	\vdash	\vdash		_	 	\vdash	\vdash		
	85	Н	\vdash				Н	┢┈	╁	\vdash		
	86			-		-	l	t^-	\vdash	 		
-	87		Н	\vdash		 	_	\vdash	H			
	88		_			\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash		
	89	\vdash	Н	Н	Т	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 		
	90	Н	\vdash	П		\vdash		 				
	91		Г			Г		_				
	92								П			
	93		П	П		П		_				
	94											
	95											
	96											
	97											
	98											
	99											
	100					Г	Г		_			

Claim		Date										
Final	Original											
	101 102											
	102					$ldsymbol{ld}}}}}}$	L		lacksquare	Ш		
	103					<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	Щ		
	104 105	_		-		-	┝	<u> </u>	⊢	\vdash		
_	105	\vdash	-	-	-	├	H	⊢	-	Н		
	107	H	┢	\vdash	┢	├─		\vdash	\vdash	Н		
	108				-			\vdash	\vdash	Н		
	109									П		
	110											
	111											
	112 113		oxdot	oxdot	L	L	L	_	\Box	Щ		
	113		ldash	L	<u> </u>	<u> </u>	ldash	_	<u> </u>	Щ		
	114	_			-	_		<u> </u>	-	Н		
	115 116	_	-			┝	├	├	├	Н		
	117		-	-	-	\vdash		┢─	\vdash	Н		
	118		\vdash	<u> </u>		┢	-	\vdash	\vdash	Н		
	118 119				-				1	H		
	120									П		
	121											
	120 121 122											
	123 124 125		_		<u> </u>		<u> </u>			Ш		
	124	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ		
	125		-		<u> </u>	<u> </u>	├	 	 	Н		
	127		⊢	-	-	-	├─	_	┢	$\vdash \vdash$		
	128	_	├─	-	┝	\vdash	┝	├	-	Н		
	129				┢	-	\vdash		\vdash	Н		
	126 127 128 129 130		-		┢		\vdash			П		
	131											
	131 132											
	133		<u></u>			L.	_	_	_	Ш		
	134 135		L	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	135		_			_		<u> </u>	_	Н		
	137	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		-	Н		
	138		-	-	-	-	\vdash	_	 	Н		
_	139		_		_	_			┢	Н		
	140											
	141											
	142				\Box					\square		
	143	_		L		L	<u> </u>			Ш		
	144			<u> </u>	\vdash	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	Ш		
	145		_	H	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н		
	146 147	_		\vdash	-	<u> </u>	H	-		Н		
	148		_	\vdash	-		\vdash	\vdash	-	Н		
	149	_		H	Н			Н	_	Н		
	150									Н		
					_	_	_	_	_			